Перейти к продукции

MASTER TL5 High Efficiency

MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40

Лампа TL5 (диаметр трубки 16 мм) отличается высокой эффективностью освещения ввиду низкого потребления электроэнергии. Лампа высокой эффективности TL5 поддерживает стабильный световой поток и хорошую цветопередачу. Может применяться в офисах, общественных и правительственных зданиях, школах, больницах, на промышленных объектах и при освещении крытых спортзалов.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G5 [G5]
Срок службы до 50 % отказов с подогревом (ном.)	24000 h
Характеристики	na [Not Applicable]
Описание системы	High Efficiency
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %
LSF Preheat 6000 h Rated	99 %
LSF Preheat 8000 h Rated	99 %
LSF Preheat 16000 h Rated	97 %
LSF Preheat 20000 h Rated	84 %

Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]
Светоотдача (ном.)	2900 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	2675 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Эффективность освещения (при макс. люмен, номинальная) (ном.)	104 lm/W
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	96 lm/W
Коэффициент цветопередачи (макс.)	85
Коэффициент цветопередачи (мин.)	80
Коэффициент цветопередачи (ном.)	82
Спад светового потока 2000 ч.	96 %
LLMF 4000 h Rated	95 %
Спад светового потока 5000 ч.	94 %
LLMF 8000 h Rated	93 %
LLMF 12000 h Rated	92 %
LLMF 16000 h Rated	91 %
LLMF 20000 h Rated	90 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Power (Rated) (Nom)	27,9 W
Ток лампы (ном.)	0,170 A

Температура	
Проектная температура (ном.)	35 °C

MASTER TL5 High Efficiency

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	Yes

Механические компоненты и корпус	
Информация о цоколе	Green Plate

Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	1,4 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	31 kWh

Данные об изделии	
Полный код продукта	871150063948655

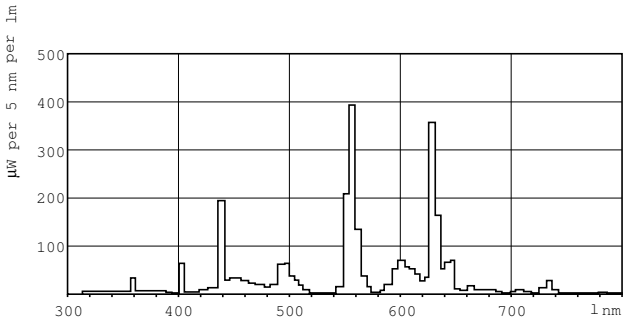
Название продукта для заказа	MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40
EAN/UPC — продукт	8711500639486
Код заказа	927926584055
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	40
Материал № (12NC)	927926584055
Вес нетто (шт.)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-28/40/1B-L/P-G5-16/1150

Чертеж размеров

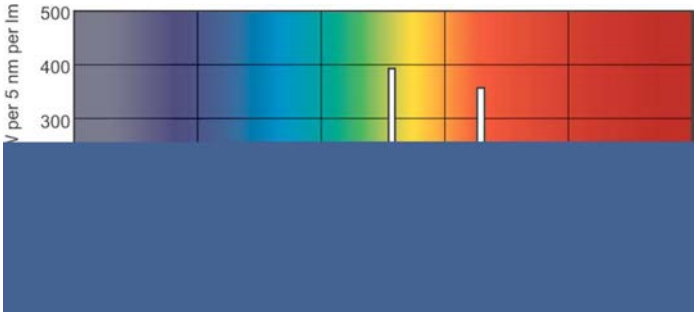
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 28W/840/GP HE

Фотометрические данные



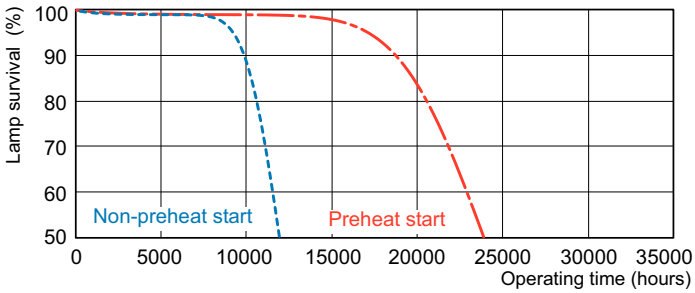
Цвет излучения /840



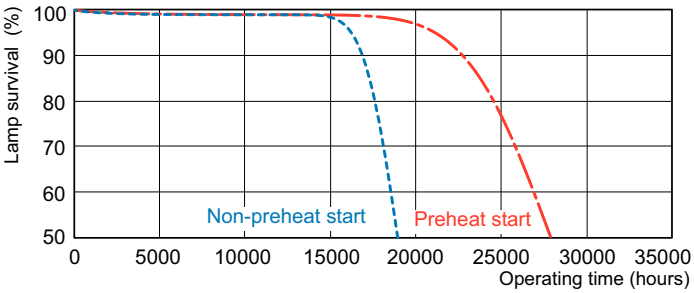
Цвет излучения /840

MASTER TL5 High Efficiency

Срок службы



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram

LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

© 2020 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.